GE
Lighting Solutions

GEH-5918
INSTRUCTIONS
SKYGARD™ POWR/BRACKET® Retrofit Optical

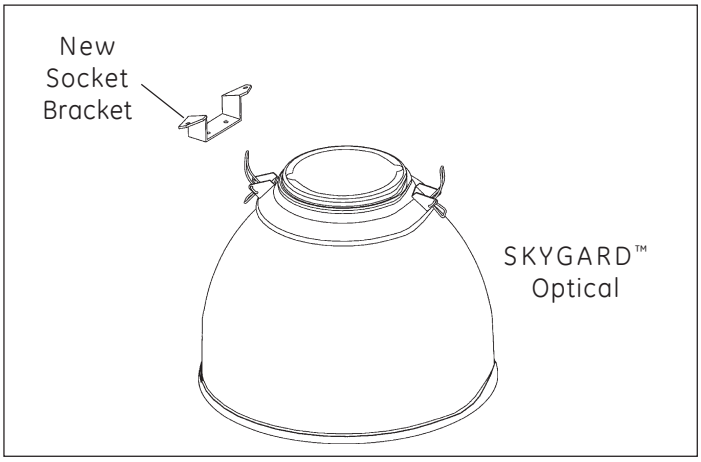
READ THOROUGHLY BEFORE INSTALLING

⚠ WARNING

Risk of electric shock
- Turn power off before servicing – see instructions

⚠ CAUTION

Risk of burn
- Allow lamp/fixture to cool before handling



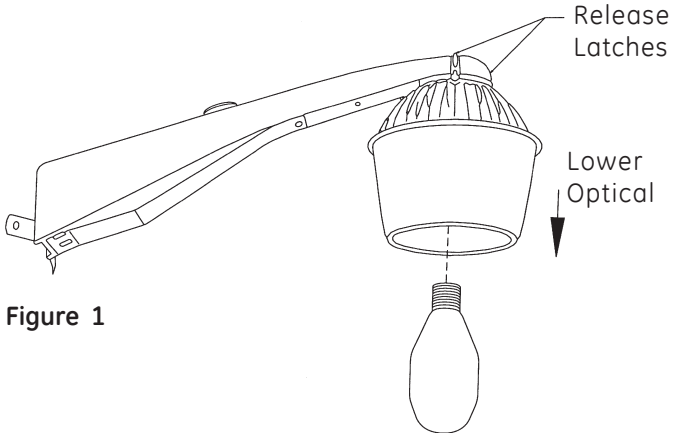


Figure 1

GENERAL

This luminaire optical is designed for outdoor lighting service, and should not be used in areas of limited ventilation, or in high ambient temperature enclosures. Best results will be obtained if installed and maintained according to following recommendations.

UNPACKING

This luminaire optical has been properly packed so that no part should have been damaged during transit. Inspect to confirm.

TOOLS

Installation will require either a slotted screw driver or 5/16 hex drivers.

INSTALLATION

After the luminaire optical has been unpacked and inspected, it may be installed according to the following instructions.

STEP 1

- Remove the lamp and retain.
- Remove the existing refractor optical by releasing the bail latches as shown in Figure 1 and lowering the optical to remove.

STEP 2

If this is a 400 watt mercury Powr/Bracket go to STEP 6.
- Remove the socket bracket screws and lower the socket and bracket from the casting shown in Figure 2.
- Retain the screws.

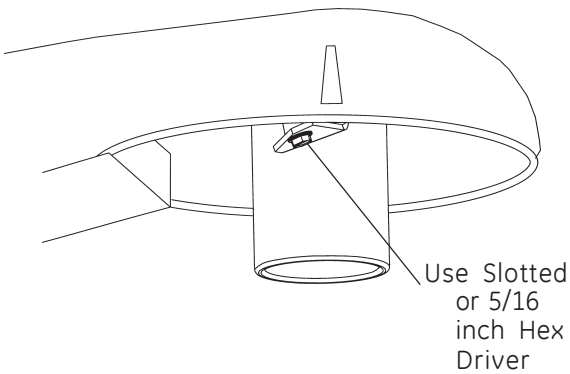


Figure 2

These instructions do not purport to cover all details or variations in equipment nor to provide for every possible contingency to be met in connection with installation, operation or maintenance. Should further information be desired or should particular problems arise which are not covered sufficiently for the purchaser's purposes, the matter should be referred to GE Lighting Solutions.

STEP 3

- Remove the old socket bracket from the socket and discard.

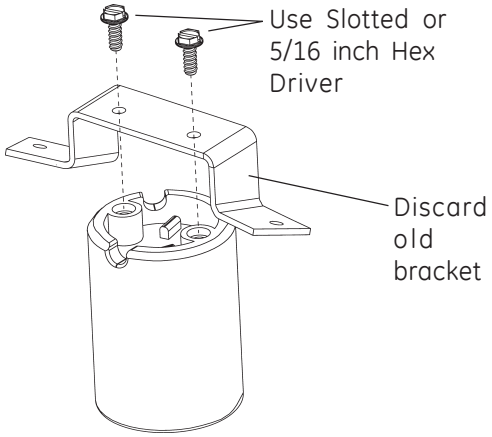


Figure 3

STEP 4

- Attach the new bracket in the orientation shown in Figure 4.

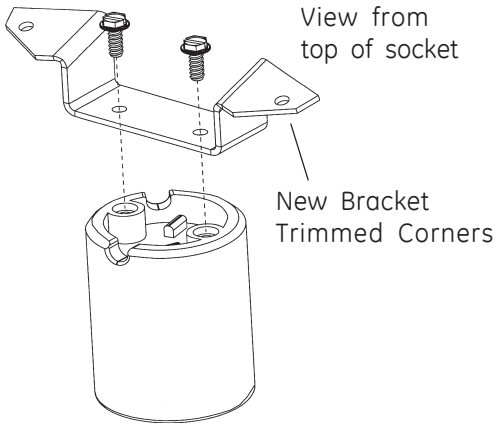


Figure 4

STEP5

- Reattach the bracket with socket to the luminaire casting as shown in Figure 5.

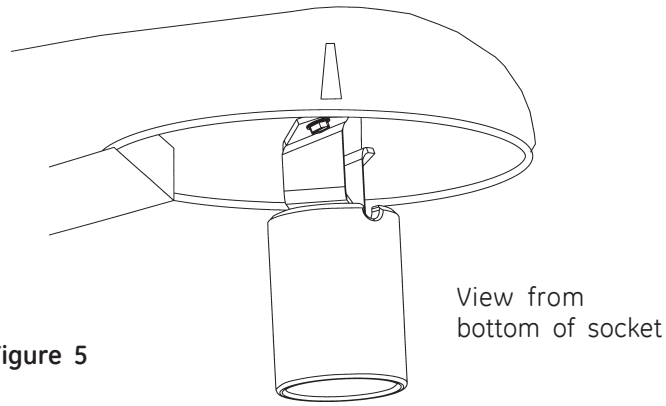


Figure 5

STEP 6

- Attach the optical using the bail latches and reinstall the lamp.

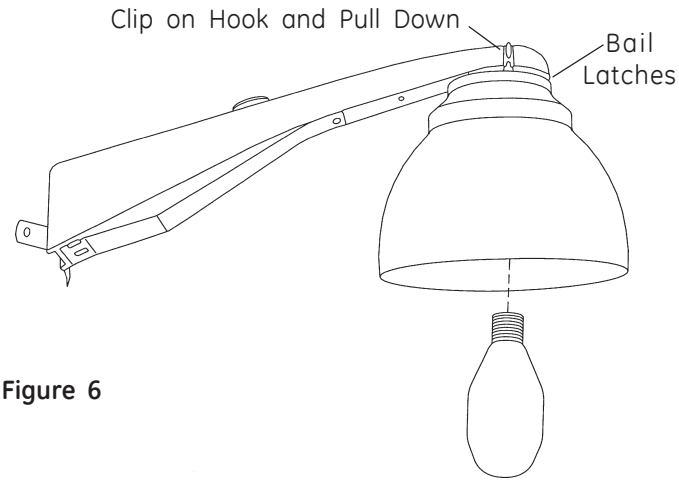


Figure 6

GE
Lighting Solutions

GEH-5918
INSTRUCTIONS

Module optique de conversion SKYGARD™ POWR/BRACKET®

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'INSTALLER

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution
- Mettre hors tension avant d'intervenir
  – Suivez les instructions

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de brûlure
- Ne touchez pas le luminaire en fonctionnement

GÉNÉRALITÉS

Ce luminaire a été conçu pour une utilisation à l'extérieur et ne doit pas être utilisé dans les endroits mal ventilés ni dans un endroit clos où la température ambiante peut être élevée. Son efficacité sera meilleure s'il est installé et entretenu conformément aux recommandations ci-dessous.

DÉBALLAGE

Ce module optique de luminaire a été soigneusement emballé pour qu'aucune pièce ne subisse de dommages durant le transport. Procédez à une inspection pour vous en assurer.

OUTILS

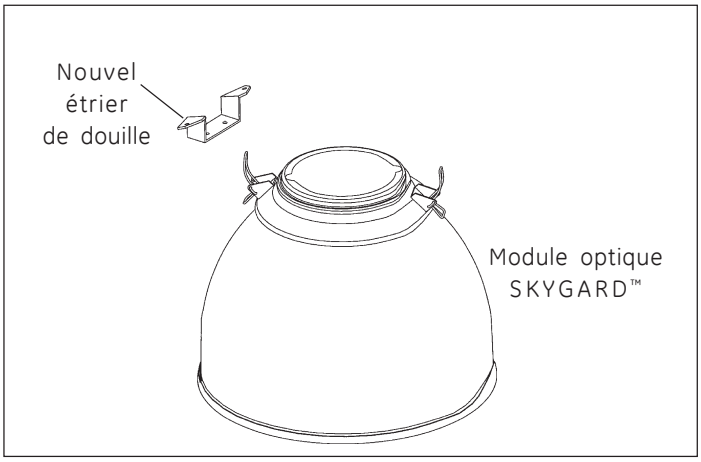
Pour réaliser l'installation vous devrez utiliser un tournevis à empreinte hexagonale ou un embout hexagonal de 5/16 po.

INSTALLATION

Après le déballage et l'inspection du module optique de luminaire, l'installation peut être faite en exécutant les opérations suivantes.

ÉTAPE 1

- Enlevez la lampe et mettez-la de côté.
- Enlevez l'ancien module optique du réfracteur en ouvrant les fermetures à arceau (voir la figure 1), puis en abaissant le module optique pour le sortir.



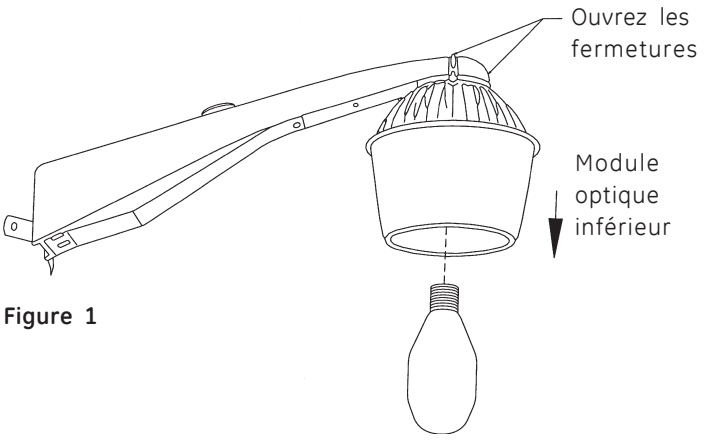


Figure 1

ÉTAPE 2

Si le luminaire est de type Powr/Bracket au mercure 400 watts, passez à l'étape 6.

- Enlevez les vis de l'étrier de douille, puis abaissez la douille et l'étrier de la pièce coulée, comme dans la figure 2.
- Conservez les vis.

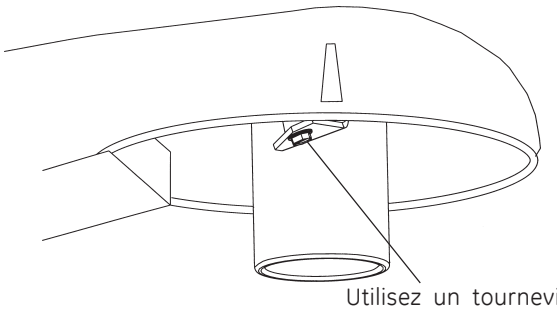


Figure 2

Ces instructions n'ont pas pour destination de couvrir tous les détails ou variantes de l'équipement, ni de répondre à toutes les éventualités que vous pourriez rencontrer pendant l'installation, le fonctionnement ou l'entretien. Si vous souhaitez des informations complémentaires, ou si vous rencontrez un problème particulier qui ne soit pas adressé de votre point de vue d'acheteur, le sujet doit être remonté jusqu'à la société GE Lighting Solutions

ÉTAPE 3

- Enlevez l'ancien étrier de douille sur la douille et jetez-le.

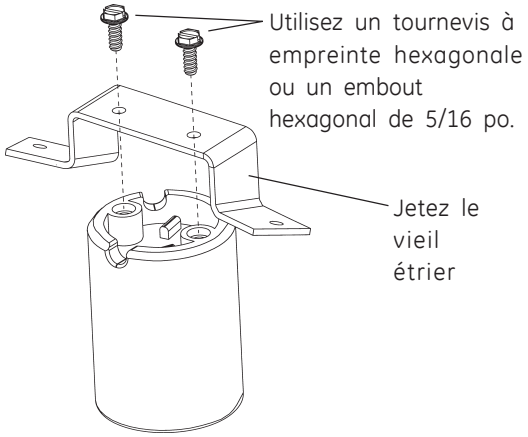


Figure 3

ÉTAPE 4

- Fixez le nouvel étrier en l'orientant conformément au schéma de la figure 4.

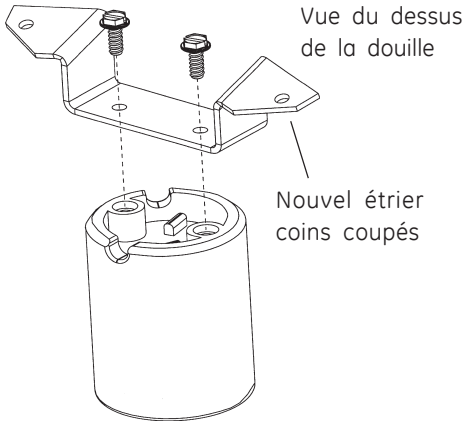


Figure 4

ÉTAPE 5

- Réinstallez l'étrier avec la douille sur le boîtier du luminaire, conformément à la figure 5.

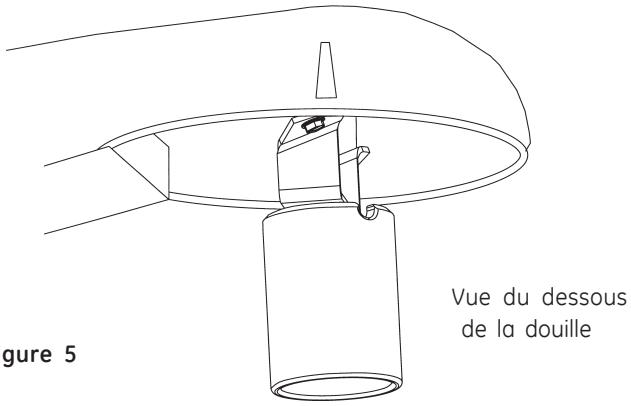


Figure 5

ÉTAPE 6

- Fixez le module optique avec les fermetures à arceau, puis réinstallez la lampe.

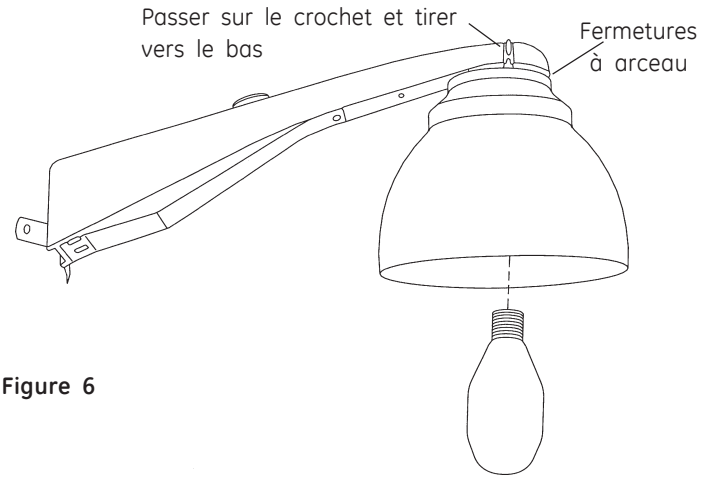


Figure 6

GE Lighting Solutions • 1-888-MY-GE-LED • www.gelightingsolutions.com
1-888-69-43-533

GE Lighting Solutions is a subsidiary of the General Electric Company. Evolve and other trademarks belong to GE Lighting Solutions. The GE brand and logo are trademarks of the General Electric Company.
© 2011 GE Lighting Solutions. Information provided is subject to change without notice. All values are design or typical values when measured under laboratory conditions.

35-201578-111 (3/04)